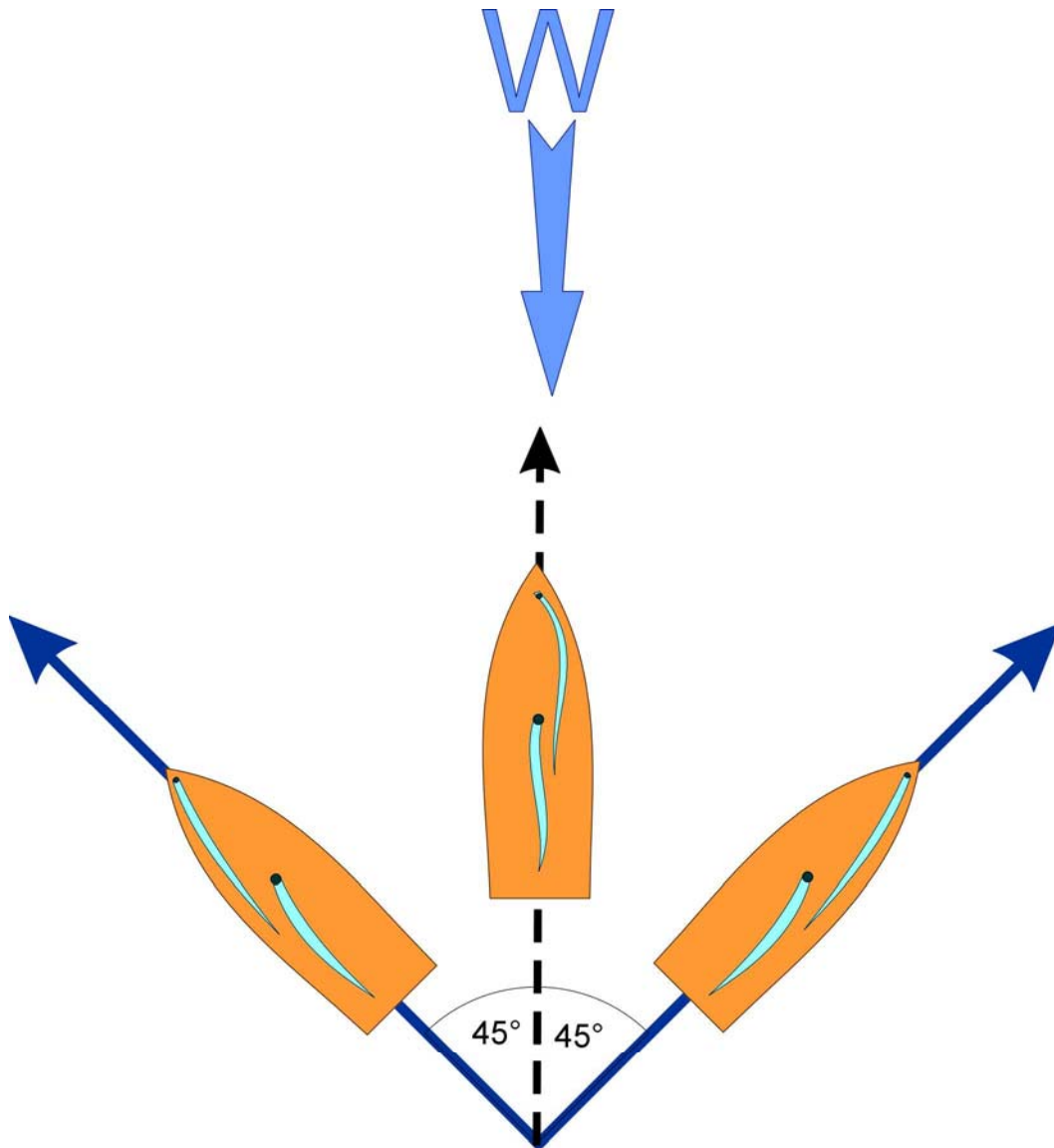


i) Le andature di una barca a vela

Una barca a vela avanza perché il vento la spinge. E' intuitivo capire che una barca a vela non può navigare contro vento. Una barca a vela tradizionale può arrivare a "stringere il vento" di 45° . Stringere il vento 45° significa che l'angolo tra la direzione della prua della barca e la direzione di provenienza del vento è 45° . Barche moderne e da regata possono stringere anche molto di più ma non sono oggetto della nostra trattazione.



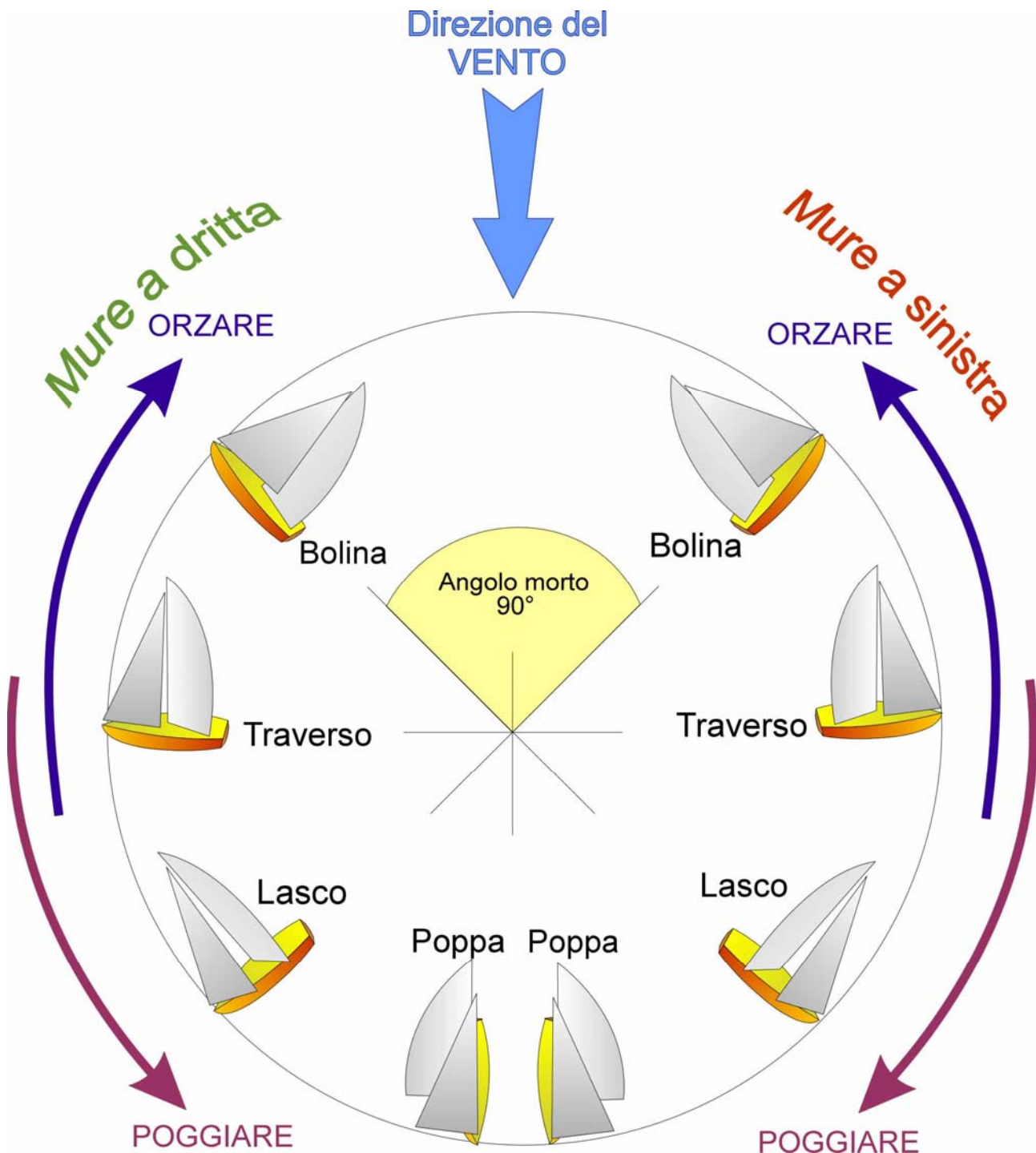
Angolo morto 90°
In questa zona le vele sbattono
e la barca indietreggia.
Non si governa!!

Le andature di base sono le seguenti:

- BOLINA** quando il vento è a 45° rispetto all'asse longitudinale della barca
- TRAVERSO** quando il vento è a 90° rispetto all'asse longitudinale della barca
- LASCO** quando il vento è a 135° rispetto all'asse longitudinale della barca
- POPPIA** quando il vento colpisce la barca in poppa a 180°

Le andature intermedie sono:

- BOLINA LARGA** tra la bolina e il traverso
- LASCO STRETTO** tra il traverso e il lasco
- GRAN LASCO** tra il lasco e 170°
- GIARDINETTO** tra i 170° e la poppa



Mure a dritta e mure a sinistra

Una barca a vela ha:

MURE A DRITTA

quando viene colpita dal vento sul suo **LATO DI DRITTA**

MURE A SINISTRA

quando viene colpita dal vento sul suo **LATO DI SINISTRA**

